Sibelmed®

Screen&Go

CREENING DELLE OSAS

CE0318

Poligrafo di screening per la diagnosi semplificata del sonno.



Polígrafo domiciliari

8 canali

Tempo reale sullo schermo dei segnali

Adatto alla pediatria

Raccomandazioni dell'AASM e del GES

Screen&Go · screening delle OSAS

Screen&Go si tratta di un poligrafo di screening a 8 canali che registra i segnali necessari per una diagnosi semplice, veloce e affidabile nella realizzazione di test del sonno domiciliari.

È stato sviluppato dal dipartimento di R&S&I di SIBELMED, conformi alla raccomandazioni dell'AASM e del GES.



≥ 5 anni



Robusto e leggero



Schermo grafico
a colori



Controllo della qualità
dei segnali sullo schermo



Fino a 7 canali
simultanei



Informazioni sullo stato
dell'apparecchio sullo schermo



Adatto all'uso pediatrico



Software BitmedLab
compreso



Canale di posizione
integrato



CANALE DI POSIZIONE INTEGRATO:
Dispone di sensore interno che registra le informazioni della posizione del corpo del paziente e della registrazione actigrafica.



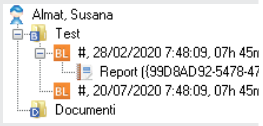
TEMPO REALE SULLO SCHERMO:
Permette di visualizzare in tempo reale sullo schermo dei segnali che si stanno registrando. In questo modo il paziente potrà accertarsi di avere tutti i canali correttamente collegati e che il test si sta realizzando correttamente..



TEST PROGRAMMABILI DA PC E DALLO STRUMENTO:
È possibile programmare fino a 5 test consecutivi dall'apparecchio stesso o su PC, utilizzando il software BitmedLab.



MEMORIZZA UN NUMERO DI NOTTI ILLIMITATO:
Per una diagnosi corretta è necessario realizzare test di più di una notte allo stesso paziente dato che lo studio di una sola notte non è sufficiente per emettere una diagnosi.



Canali

Flusso attraverso cannula nasale
Russamento attraverso cannula nasale
Termocoppia
Banda toracica induttiva
SpO2
Polso (BPM)
Posizione
Attività

Eventi

Apnea (ostruttiva, centrale e mista)
Ipopnee
Desaturazione
Russamento
Limitazione del flusso aereo

Sibelmed®

Screen&Go · screening delle OSAS

Software BitmedLab

Screen&Go standard comprende BitmedLab, è un software semplice e intuitivo per la visualizzazione e revisione dei segnali del sonno e l'analisi degli eventi respiratori.

BitmedLab adempie alle raccomandazioni dell'AASM ed è compatibile con tutta la gamma di poligrafia di SIBELMED:

Rilevamento automatico
dell'apparecchio vincolato

Molteplici opzioni di visualizzazione
come il colore e l'ampiezza dei tracciati, configurare contrassegni di eventi, aggiungere annotazioni...

Gráfica de severidad IAH
In referti



Rapporto personalizzato
dello studio del sonno

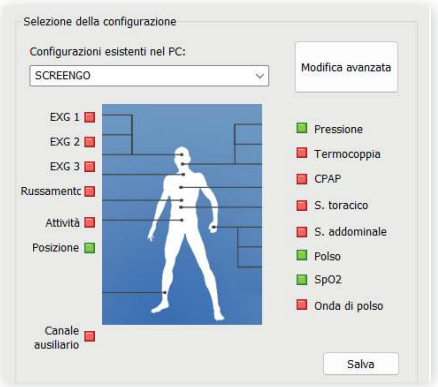
Database integrato
Per la gestione di pazienti e test

Esportazione di dati
In PDF ed XML

Sistema operativo Windows
7, 8.1, 10 e 11



Schermata iniziale

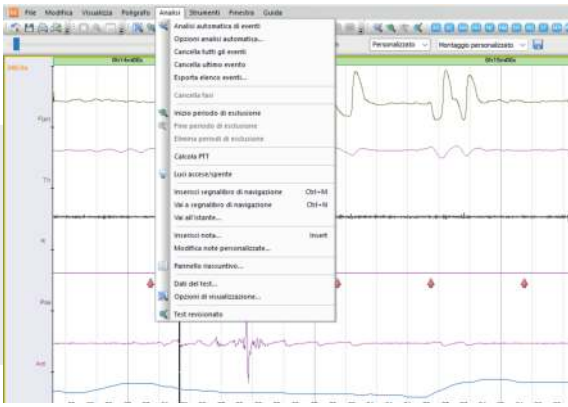


Configurazione del canale



Rapporto grafico IAH

ANALISI DI EVENTI MANUALE O AUTOMATICA:
Il tecnico può marcare automaticamente gli eventi o utilizzare la funzione di analisi automatica del software che indicherà automaticamente gli eventi rilevati durante lo studio del sonno.



Screen&Go · screening delle OSAS

Caratteristiche tecniche

Tipo	Poligrafo di tipo IV
Nº di canali	1-8 (7 simultaneamente)
Dimensioni	86 x 86 x 24 mm.
Peso	125 g (senza batterie)
Batteria interna	2 batterie AA alcaline/ricaricabili NiMH.
Autonomia	4 studi di 8 ore
Memoria	Micro SD. Massimo 2 Gb (>1500 studi di 8 ore) Micro SD HC. Massimo 16 Gb (>12000 studi di 8 ore)



Modelli

Screen&Go Configurazione A CANALES	Screen&Go Configurazione B CANALES
Flusso attraverso cannula nasale	Flusso attraverso cannula nasale
Russamento attraverso cannula nasale	Russamento attraverso cannula nasale
SpO2	SpO2
Polso (BPM)	Polso (BPM)
Canale posizione	Canale posizione
Canale attività	Canale attività
---	Banda toracica

Standard

20021 Screen&Go Conf. A:
Include: Screen&Go (09895), Flusso attraverso cannula, Russamento attraverso cannula (08078), Modulo Xpod per pulsossimetria (09898), Sensore morbido per pulsossimetria (08955), Supporto Xpod (08556) canale posizione (08079), canale attività (08080).

20022 Screen&Go Conf. B:
Include: Screen&Go (09895), Flusso attraverso cannula, Russamento attraverso cannula (08078), Modulo Xpod per pulsossimetria (09898), Sensore morbido per pulsossimetria (08955), Supporto Xpod (08556), canale posizione (08079), canale attività (08080), Interfaccia di espansione dell'estensimetro toracico induttivo (06314), cinghia induttiva elastica extra large (XL) (01420), anello di fissaggio (07678).

06312 Cinghia di fissaggio taglia grande (L)
08060 Scheda di memoria SD con adattatore SD
08094 Lettore di schede di memoria USB per PC
03673 2 pile alcaline AA 1,5
08010 Borsa da trasporto
Manuale d'uso e guida veloce Screen&Go

Opzionali

06309 Sensore a termocoppia e attivazione del canale (09880)
08049 Cannula nasale monouso
06311 Cinghia di fissaggio taglia piccola (S)
06313 Cinghia di fissaggio taglia extra large (XL)
01424 Banda induttiva elastica taglia media (M)
01425 Banda induttiva elastica taglia piccola (S)
01421 Banda induttiva elastica taglia grande (L)
01420 Banda induttiva elastica extra large (XL)
01417 Banda induttiva elastica taglia extra extra large (XXL)
08956 Sensore per pulsossimetria pediatrica

Sleep&Go



Poligrafo cardiorespiratorio

16 canali per la diagnostica avanzata del sonno: flusso della cannula nasale, russamento della cannula nasale, termocoppia, banda induttiva toracica, SpO2, polso (BPM), posizione, attività, livello CPAP, banda induttiva addominale, movimento degli arti, russamento esterno, modulo ExG esterno (3 canali), onda di polso e Bluetooth (tempo reale).

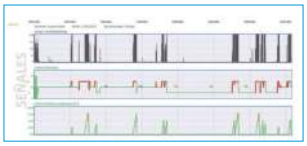
Positional Therapy somnibel®



La vostra soluzione per il russamento e le apnee posizionali

Terapia posturale che, applicata alla fronte, applica una leggera vibrazione mentre il paziente dorme supino per indurlo a cambiare posizione, riducendo l'incidenza delle apnee notturne e/o del russamento posizionale.

Dispositivo SomnibelPro:
Include SomniLab, il software che consente al professionista di analizzare le notti del paziente.



SIBEL,S.A.U. Raimon Casellas, 6-8. 08205-Sabadell (Barcelona). Spain.
Ventas Nacionales: Tel. +34 93 436 00 08 e-mail: comercial@sibelgroup.com
Ventas Internacionales: Tel.+34 93 436 00 07 e-mail: export@sibelgroup.com
Serv. Técnico: +34 93 433 54 50 e-mail: sat@sibelgroup.com
www.sibelmed.com

Il prodotto è conforme a:
Regolamento sui dispositivi medici (UE) 2017/745
EN ISO 9001:2015 EN ISO 13485:2016+A11:2021

SIBEL,S.A.U. si riserva il diritto di modificare le caratteristiche tecniche del prodotto senza preavviso.

Sibelmed

FG BIT 1201_IT - Screen&Go - V.2.0 - 05/2024